Началась подписка на "ИГ" во всех почтовых отделениях Украины

№8(119) 2003 год

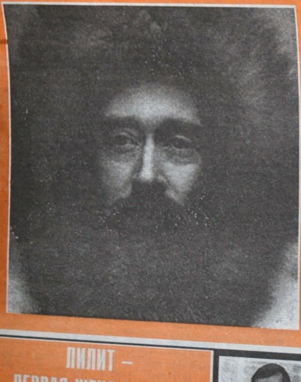
DD ВЫПУСК ПЯТИДЕСЯТЫЙ

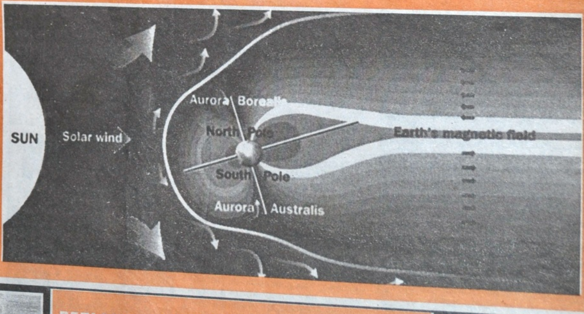
ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА

МИР НЕПОЗНАННОГО

ЦЕНА СВОБОДНАЯ

ПОЛЮСА – "ИСТОРИЧЕСКАЯ КНИГА ЗЕМЛИ" ТОЛЩИНОЙ В МИЛЛИОНЫ СТРАНИЦ





ЛИЛИТ – ПЕРВАЯ ЖЕНА АДАМА?

ВЕДЬМЫ – АПОЛОГЕТЫ КУЛЬТА ДЬЯВОЛА

ОН НАУЧИЛ СЛЕПЫХ ВИДЕТЬ

ПЕЩЕРНЫЕ ЙОГИ-"СОМАТИ"

Земля раздалась вширь

Уже давно известно, что наша Земля имеет не правильную круглую форму, а скорее напоминает шар, несколько сплющенный сверху и снизу. Совсем недавно ученые обратили внимание на странную перемену: всего за несколько лет планета раздалась вширь. Диаметр Земли в районе экватора увеличился, и она стала еще более приплюснутой.

Популярный научный журнал "Science" опубликовал статью, в которой коллектив ученых из лаборатории реактивных двигателей Американского агентства аэрокосмических исследований (НАСА) предложил объяснение этого неожиданного изменения. В статье обосновывается предположение, что увеличение Земли в области экватора связано с таянием приполярных ледников.

НАСА впервые коснулось изменения формы нашей планеты в научных публикациях "Science" в августе 2002 года. Сотрудники НАСА Кристофер Кокс и Бенджамен Чао на основании полученных со спутников данных показали,что с 1998 года так называемое динамическое сжатие Земли заметно увеличивается. В предыдущие десятилетия этот показатель, наоборот, постоянно уменьшался. Ученые объясняли это явление освобождением высоких широт ото льда, наступившим после окончания ледникового периода.

Кокс и Чао могли только строить догадки, почему после 1998 года процесс уменьшения динамического сжатия вдруг остановился и пошел вспять. В качестве одной из возможных причин ученые назвали перераспределение больших масс воды в океанах. В частности, в 1997 и 1998 годах в тропических широтах бушевали ураганы и штормы, вызванные, предположительно, перемещением нагретых поверхностных масс океанской воды.

Специалисты не исключали тогда, что расширение экваториальной области объясняется сменой направлений потоков жидкой материи внутри земного шара, под твердой корой.

Группа ученых смоделировала на компьютере различные варианты предполагаемого развития изменений. У них получилось, что одной из основных причин "сплющивания" земного шара является ускоренное таяние ледников, лежащих между полярными областями и зоной умеренного климата. Этому процессу способствуют передвижения больших масс воды из района Антарктиды в соседние области Тихого и Индийского океанов.

"В 1998 году отмечена самая высокая из до сих пор зарегистрированных средняя температура земной поверхности, — подчеркивают авторы исследования в журнале "Science". — Однако чтобы лучше понять перемены в распределении массы планеты, необходимы дальнейшие исследования".

Ученые надеются, что более точные данные с выведенного на орбите в 2002 году научно-исследовательского спутника "Грэйс" позволят измерить малейшие отклонения в гравитационном поле Земли.

Галина СИДНЕВА

Полюса — "историческая книга Земли" толщиной в миллионы страниц

"Могут ли научные открытия на полюсах Земли привести к лучшему пониманию глобальных процессов?" — задается вопросом британский научно-популярный журнал "Focus".

Ответ дает профессор прикладной физики и планетолог Королевской Академии наук Великобритании Эмма Бэйли.

Здесь, где утро не наступает в течение всех зимних месяцев, вы можете наблюдать полярное сияние. Эти феноменальные магнетические явления, в которых сочетаются зеленые, белые и иные цвета, представляют собой результат штормовых взаимодействий между Землей и Солнцем, обеспечивая ученых материалом для исследований.

Американский исследователь Роберт Пири, первый человек, достигший Северного полюса (по крайней мере, так он заявил)

Базовый лагерь "Hut Point" ("Лачуга"), в который не вернулся полярник Скотт. Вот текст иронического письма, которое Скотт обнаружил в палатке Роальда Амундсена возле Южного полюса: "Дорогой капитан Скотт, поскольку вы, вероятно, будете первым, кто достигнет этой точки после нас, то я убедительно прошу вас передать это письмо королю Хаакону VII. Если вам понадобится что–то из припасов, оставленных в палатке, пожалуйста, без колебаний воспользуйтесь ими. Желаю вам благополучного возвращения. Искренне ваш Роальд Амундсен"

Подобные явления, поражающие разнообразием цветовой гаммы и "изображений", чрезвычайно редки на Большой земле. Но на полюсах ими можно любоваться 240 ночей в году. Поскольку магнитные поля Земли сходятся на полюсах (по оси север — юг), именно здесь солнечные лучи "выдыхают" позитивно заряженные электроны. Столкновения между собой этих электронов (явление, называемое солнечным ветром), а также взаимодействие их с частицами атмосферы, создают северное и южное полярное сияние.

Полярные зори возникают в верхних слоях атмосферы, между 80 и 320 километрами, и сообщают много нового и интересного о "погоде" в космосе.

Многие ученые критически относятся к идее углубленного изучения полюсов и связанных с ними явлений, мотивируя это тем, что подобные исследования могут проводиться и в любом месте. Однако неожиданное открытие озоновой дыры над Антарктикой британскими учеными в 1985 году заставило их резко изменить свое отношение к данной проблеме.

Норвежское сияние представляет собой электрический атмосферный феномен, вызванный магнитным полем Земли

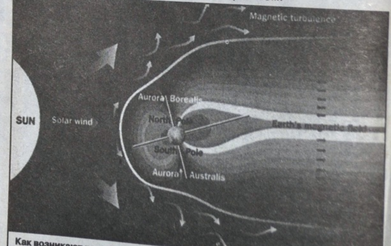
Эта дыра появляется над Антарктикой каждую весну, вызываемая возвращением Солнца к летнему "стоянию", и свидетельствует о том, что озоновый слой постепенно истончается. Воздействие на людей опасных, канцерогенных солнечных ультрафиолетовых лучей увеличивается, т.е. повышается вероятность заболеваний лучевой болезнью.

На состоявшейся в 1987 году Международной конференции по проблемам окружающей среды было принято касающееся всех решение: к 1999 году сократить использование активно поглощающего озон хлорфтороуглерода (вещество, в огромных количествах используемое в химической и ряде других промышленных индустрий) на половину объема. Как выяснилось, это вещество не растворяется в атмосфере, а наоборот — концентрируется и "зависает" в ней; недавно была обнаружена растущая озоновая дыра и над Арктикой!

В 1990–х годах ученые–исследователи полюсов начали проводить бурильные эксперименты на полюсах, получая при помощи сканирования снимков (сделанных на глубине 10–15 км специальными камерами) отчетливую картину того, как в течение сотен тысячелетий на Земле изменялись климатические и эволюционные условия.

Схожие с кольцами на срезе дерева, слои льда формировались тысячелетиями, и исследователи могут проследить изменения в газотемпературных алгоритмах год за годом, век за веком. Ученые могут наблюдать микроскопические воздушные пузырьки, образовавшиеся в первом выпавшем снеге, а затем исследовать их, скажем, на предмет определения концентрации карбона диоксида (углекислого газа); сопоставляя ее уровень с сегодняшним, они могут отчетливо представлять себе климат планеты много тысяч лет назад.

Сверление ледяных шапок представляет убедительные доказательства быстрых климатических изменений в последнем ледниковом периоде



Как возникают полярные сияния: электрически заряженные частицы солнечного ветра сталкиваются с магнитными полюсами Земли, "выбивая" атомы в верхние слои атмосферы

Ученые также измельчают куски льда, добытого из пробуренных скважин, и сопоставляют пропорцию содержания кислорода к водороду в молекулах воды. Это дает им полное представление об уровнях испарения, а следовательно, и температуре в тот момент, когда шел доисторический снег.

Подобная информация может быть получена только в полярных районах. Ледяной покров Антарктики содержит в себе "золотой ключик" к прошлому нашей планеты, предлагая ученым "историческую книгу Земли" толщиной в миллионы страниц! Кстати, полярные исследователи на сегодняшний день достигли уже 400–тысячной "страницы" (один год — одна "страница").

Планетарная система предупреждения

Ледовая шапка Гренландии насчитывает только 100 тысяч лет полезных ледяных слоев, поскольку мощные снегопады засыпали нижние слои без всякой последовательности. Вместе с тем, это обстоятельство сыграло на руку исследователям ледяного ядра материка в качестве доказательства непонятных периодов резких изменений климата в доисторические эпохи.

Исследователи полюсов предлагают своего рода систему предупреждения в отношении нашей планеты. Эта система расскажет им о явлениях, связанных с пятнами на Солнце; за 18–36 часов предупредит о возможных катастрофах на Луне, о возникновении цунами или сверхмощных приливов. Она же оповестит об истощении озонового слоя, предупредит как о резком потеплении, так и о сильном похолодании.

Небольшое увеличение температуры растопит морские льды: белый замерзший океан превратится в темную массу воды. На полюсах жара абсорбируется, а не отражается, создавая при этом непереходящий эффект глобального потепления. А исследования, проводимые в Арктике и Антарктике, помогут предсказать, насколько настоящие климатические изменения могут повлиять на состояние ледниковых масс.

Это имеет немалое значение, поскольку таяние полярных льдов может привести к повышению уровня Мирового океана на... 70 метров, что грозит затоплением большой части суши: под водой скроется здание Сиднейской оперы в Австралии, а от американской статуи Свободы останется лишь торчащая над волнами рука с факелом.

Отдельная группа экспертов полагает, что вместо глобального потепления нас ожидает, наоборот, похолодание. По их прогнозам, землю покроют льды, в которых человечество и найдет свой бесславный конец.

Со временем, когда полярные исследования позволят создать более точные компьютерные модели влияния климата на жизнеобеспечение всех происходящих на Земле процессов, определится и дальнейшая судьба всех форм жизни, существующих на нашей планете.

Перевел с английского Александр ЕВТЕЕВ

Библейская философия Вселенной

Энергия во Вселенной проходит в своем развитии через создание пяти систем: неживая энергия, живая энергия, планетарный разум, космические разум и Божественная энергия.

Сначала Бог создал негативную энергию — небо и землю.

Потом Бог создал живую энергию: пресмыкающихся, скотов, гадов и зверей.

Планетарный разум на Земле находится в процессе создания и имеет три этапа развития: человек, нация, планетная цивилизация. Сначала сотворил Бог человека по образу Своему. Человек был создан Богом как фундамент строения планетарного разума.

Но человек по природе своего сознания оказался несовершенным:

"И увидел Господь (Бог), что велико развращение человеков на земле, и что все мысли и помышления сердца их зло во всякое время; и раскаялся Господь, что создал человека на земле и воскорбел в сердце своем..."

После наказания "свыше" — Потопа — благодаря праведности и непорочности Ноя Бог простил людей. Но еще раньше Бог сократил бесконечный ранее человеческий век: "пусть будут дни их сто двадцать лет".

Для совершенствования человеческого сознания этот срок жизни был явно недостаточным. Человек по природе своей оказался несовершенным, а общество людей в то время представляло собой толпу, энергетика которой приводила к непродуманным и странным поступкам: *"построим себе город и башню, высотою до небес, и сделаем себе имя..."*

Более совершенной является общность людей, в которой наработана функция коллективного сознания, и эта общность называется нацией: "один народ, и один у всех язык".

Все заповеди Ветхого завета направлены на укрепление человеческого сознания, которое должно стать кирпичиком энергии коллективного сознания. На сохранение и развитие этой энергии были направлены заповеди Нового завета:

" — Вы слышали, что сказано: око за око и зуб за зуб. А Я говорю вам: не противься злому. Но кто ударит тебя в правую щеку твою, обрати к нему и другую...

— Вы слышали, что сказано: люби ближнего твоего и ненавидь врага твоего. А Я говорю вам: любите врагов ваших, благословляйте проклинающих вас, благотворите ненавидящим вас и молитесь за обижающих вас и гонящих вас..."

Нелогичность, с точки зрения человеческого сознания, библейских заповедей Нового завета объясняется тем, что они предназначены для человека, сознание которого является лишь частицей энергии коллективного сознания. Ведь имеет же место нелогичность поведения животных и птиц при образовании стаи, коллективное сознание которой подавляет даже инстинкт самосохранения каждой отдельной особи.

Так по велению Божьему были созданы нации, и человек рождался и развивался в энергосистеме национального менталитета, которая представляет собой устойчивую систему коллективного сознания.

В настоящее время на основе взаимодействия энергетических систем коллективного сознания всех наций создается земная планетная цивилизация как завершающий этап творения планетарного разума.

Но неуправляемый научно–технический прогресс земной цивилизации наносит большой вред живой и неживой энергии, провоцирует сбои в сознании человека и в коллективном сознании наций и народов. В Откровениях Святого Иоанна Богослова сказано про книгу с семью печатями, в которую вписаны все несчастья, которые Бог пошлет человеку за его грехи. Эти несчастья являются "Божьими тестами на выживание", которые человечеству необходимо пройти, чтобы попасть на следующий уровень развития энергии. Иисус Христос был призван Богом для облегчения этих переходов: "... достоин Ты (Иисус Христос) взять книгу и снять с нее печати..."

Какие же несчастья человечество уже пережило, а какое "тестирование" нас ожидает в будущем? В Откровении Святого Иоанна Богослова (гл. 6, ст. 12–15) сказано:

"... и вот, произошло великое землетрясение, и солнце стало мрачно, как власяница, и луна сделалась, как кровь. И звезды небесные пали на землю, как смоковница, потрясаемая сильным ветром, роняет незрелые смоквы свои. И небо скрылось, свившись как свиток; и всякая гора и остров двинулись из мест своих. И цари земные, и вельможи, и богатые, и тысяченачальники, и сильные, и всякий раб, и всякий свободный скрылись в пещеры и в ущелья гор..."

Это описание очень сильно напоминает ядерную войну, ядерную катастрофу. И только благодаря Иисусу Христу, который грехи людей взял на себя, всего два города, Хиросима и Нагасаки, познали силу Божьего гнева. Развитие ядерной энергетики привело к Чернобыльской катастрофе, последствия которой могли быть смертельными для нашего народа. Про это в Откровении Святого Иоанна Богослова (гл. 8, ст. 10–11) сказано:

"... и упала с неба большая звезда, горящая подобно светильнику, и пала на третью часть рек и на источники вод. Имя сей звезды "полынь"; и третья часть вод сделалась полынью, и многие с людей умерли от вод, потому что они стали горькими".

Но еще больше испытаний выпадет на долю людей и народов после открытия новых видов энергии. Про это в Откровении Святого Иоанна Богослова (гл. 9, ст. 1–2) сказано так:

"... и я увидел звезду, падшую с неба на землю, и дан был ей ключ от кладезя бездны. Она отворила кладезь бездны, и вышел дым из кладезя, как дым из большой печи; и помрачилось солнце и воздух от дыма из кладезя..."

Дым из кладезя бездны — это новые виды энергии, сила которых намного превосходит мощность солнечной энергии и которые не принесут вреда людям только в том случае, если на Земле утвердится планетарный разум. Преждевременное открытие новых видов энергии породит новые испытания для человека. В Откровении Святого Иоанна Богослова (гл. 9, ст. 3–4) сказано:

"И из дыма вышла саранча на землю, и дана была ей власть... И сказано было ей, чтобы не делала вреда траве земной, и никакой зелени, и никакому дереву, а только одним людям, которые не имеют печати Божией на челах своих".

Для изучения новых видов энергии уже сейчас в современной физике появился новый раздел: полиэнергетика...

Земная цивилизация должна "родить" единый земной планетарный разум. "Дьявол" вносит хаос в общественное развитие и стремится помешать рождению планетарного разума. На Земле сатана принимает различные обличия, и все свои усилия направляет против энергии коллективного и национального сознания. Имя дьявола или число имени его не столь важно, главное — видеть его суть.

Дьявольская сила является источником общественных вирусов: коммунизма, фашизма, нацизма, шовинизма, сионизма и т.п., которые разрушают коллективное сознание, вносят в него хаос.

Однако наступит день, когда совокупность энергетики людей, энергетики наций и энергетики земной планетной цивилизации перейдет в новое качество, в разумную планетарную энергию. Создание планетарного разума Земли приведет к уничтожению сатанинских сил, поскольку будет уничтожен источник хаоса: неуправляемая энергия толпы.

Возможности планетарного разума Земли на то время будут неограниченными. Станет возможным суперклонирование, когда из клетки костной ткани, независимо от ее возраста, можно будет воскресить человека. Но возникнет проблема массового суперклонирования, поскольку энергия сознания человека прошлого станет источником хаоса, что может привести к воскрешению "дьявола". Поэтому суперклонирование будет проведено выборочно и только для людей, энергетика которых совместима с энергией планетарного разума.

В разделе 20 (стихи 4–5) Откровения Иоанна Богослова сказано:

"И увидел я престолы и сидящих на них, которым дано было судить, и души обезглавленных... Они ожили и царствовали со Христом тысячу лет. Прочие из умерших не ожили..."

И далее: *"И сказал Сидящий на престоле: се, творю все новое".*

Поэтому со временем планетарный разум Земли станет частицей космического разума, который и есть "Царство Небесное".

Для развития космического разума необходимо постоянно создавать новые планетарные разумы, для чего необходимо зарождение жизни на многих новых планетах. Поэтому через тысячу лет после создания планетарного разума Земли начнется массовое суперклонирование, необходимое для заселения других планет.

В Откровении Святого Иоанна Богослова (гл. 20, ст. 12–15) было сказано о будущем суперклонировании:

"И увидел я мертвых, малых и великих, стоящих пред Богом, и книги раскрыты были, и иная книга раскрыта, которая есть книга жизни; и судимы были мертвые по написанному в книгах, сообразно с делами своими. Тогда отдало море мертвых, бывших в нем, и смерть и ад отдали мертвых, которые были в них; и судим был каждый по делам своим. И смерть и ад повержены в озеро огненное. Это смерть вторая. И кто не был записан в книге жизни, тот был брошен в озеро огненное".

Вот так происходит круговорот жизни во Вселенной: одни люди брошены в озеро огненное, другие получают жизнь на других планетах. И определяющим при этом является энергетика человеческого сознания. Люди, получившие жизнь на других планетах, будут иметь совершенно различную энергетику сознания, поскольку жили в разное время и в разных условиях. Поэтому сначала воскресят одного человека, мужчину или женщину, а затем из него создадут его "половину" — женщину или мужчину. Так энергетика человеческого сознания останется совместимой.

В разных частях планеты, подготовленной для зарождения жизни, приведут к жизни множества пар. В "раю" такая пара проходит свой первый тест: попробуют ли они запрещенный плод от древа познания добра и зла или нет. Те, которые вкусят запрещенный плод, получат возможность развивать энергетику своего человеческого сознания.

"Тестом на выживание" был когда–то Всемирный Потоп, и Ной выжил лишь благодаря своему умению и своим знаниям.

Результатом очередного тестирования стала гибель легендарной Атлантиды. За время своего существования человечество прошло очень много "тестов на выживание", а тестирование все еще продолжается...

С.БОБЕЛЬ,
г. Днепропетровск

Он научил слепых видеть

Как сообщает журнал "Итоги" за 4 февраля 2003 года, трехлетним спорам вокруг удивительных опытов московского ученого Вячеслава Бронникова, научившего слепых и слабовидящих людей видеть без участия зрения(!), пришел конец.

Оригинальная методика Бронникова позволяет активизировать у пациентов правое полушарие мозга, в результате чего за десять дней занятий у них развиваются навыки так называемого прямого видения. Люди, овладевшие навыками альтернативного зрения, видят белое поле, а на нем — четкое изображение объектов, находящихся перед ними. Многие "специалисты" считали Бронникова ловким шарлатаном, пока его опытами не заинтересовалась научный руководитель Института мозга человека РАН академик Наталья Петровна Бехтерева. В конце прошлого года в Институте мозга был проведен решающий эксперимент, убедительно подтвердивший факт существования альтернативного зрения.

Академик Наталья Петровна Бехтерева

Однако единого мнения о природе "прямого видения" пока нет. Высказана гипотеза, согласно которой оно реализуется кожей (ярким носителем феномена "видения кожей" была в свое время знаменитая Роза Кулешова). Кстати, ученым известно, что некоторые морские беспозвоночные и бабочки "видят" всей поверхностью тела. "Мы научились регистрировать процессы, проходящие в мозге, — говорит Наталья Петровна, — а именно: при "прямом видении" зрительная информация совершенно явно поступает в мозг, минуя органы чувств... Но как это происходит, до сих пор неясно".

Вячеслав Бронников на занятиях со своими подопечными

Подписку на "ИГ" можно оформить в любом почтовом отделении Украины

№8(119)
2003 год

"Игра в Шекспира" длится уже четыре столетия

Илья Михайлович Гилилов родился в 1924 году, воевал, около десяти лет служил артиллерийским офицером, учился на истфаке пединститута, получил специальность экономиста в Плехановском институте, работал начальником главка, директором предприятия, писал книги по экономике. При этом всю жизнь увлекался историей, философией, религией. В 13 лет прочитал всего Шекспира, и этот интерес стал второй профессией. Вначале появилось несколько гипотез, которые он стал проверять, советуясь с ведущими отечественными литературоведами. По рекомендации А.Аникста возглавил в 80-е годы Шекспировскую комиссию при Академии наук. В 1997 году вышло первое издание его книги о Шекспире, которая, став бестселлером, вызвала горячую дискуссию, продолжающуюся по сей день.

Оказывается, Шекспир, тот самый стратфордец, кто считался автором "Ромео и Джульетты" и "Гамлета", имеет к вышедшим под его именем сочинениям более чем косвенное отношение. Оказывается, уже полтора века идет спор о том, кто же в действительности был Бардом, и многие великие (Диккенс, Марк Твен, Фрейд, Набоков, Ахматова) уверенно считали, что не Шакспер (так стратфордец был записан в церковных книгах при рождении и при отпевании — так во избежание путаницы будем именовать его в дальнейшем).

У нас споры на эту тему закончились в начале 30-х, когда приближенные к власти "веды" объявили, что сомнения в авторстве человека из простого народа в пользу образованного автора-аристократа идеологически враждебны победившему пролетариату. Желающих продолжить споры на эту тему где-нибудь на Соловках не обнаружилось, "и "шекспировский вопрос" исчез из научного обихода практически до появления в начале 90-х публикаций на эту тему Гилилова. За рубежом спор тоже зашел в тупик: "претендентов на вакансию Шекспира" было около полусотни, но ни один не обрел бесспорных подтверждений своей истинности.

Книга Гилилова замечательна доскональным знанием проблемы: всего, что на эту тему написано, реалий шекспировской эпохи, ее нравов, ее духа. Предшественники Гилилова сделали очень много, чтобы доказать невозможность авторства Шакспера. Он был неграмотен, в лучшем случае — малограмотен. У него были неграмотные дети (представьте себе неграмотных детей Ломоносова). От него не осталось ни строки рукописей, писем, ни клочка, написанного его рукой. Зато есть документы, подписанные крестом, говорящие о покупках домовладений, откупах, тяжбах, ссудных процентах (вспомните, как Шекспир-драматург клеймил ростовщичество).

Шакспер ни разу не выезжал за рубеж, не знал никакого иностранного языка, хотя в пьесах Шекспира есть большие куски, написанные на французском, сюжеты и мотивы многих произведений почерпнуты из разноязычных источников, в том числе и не переведенных на английский при жизни Шакспера. Описания Падуи, Венеции, Эльсинора, их нравов поразительно точны — так мог писать лишь человек, видевший все воочию. Словарный запас Шекспира поразителен — более 20 тысяч слов: даже у великих писателей и того, и более позднего времени он не превышает восьми тысяч. Предметом ехидных насмешек давно стало завещание Шакспера, где он пересчитал все вилки в доме, но не вспомнил ни о единой книге. Уж этот-то жлоб о них не позабыл бы — они стоили намного дороже посуды и утвари.

В поисках документов о драматурге Шекспире исследователи перекопали все, что сохранилось от той эпохи, — увы, безрезультатно.

Отсутствие свидетельств кое-кто постарался восполнить: на свет явилось немалое количество портретов, писем, рукописей, раритетных изданий — все оказались фальшивками, все были разоблачены.

Гилилов, разматывая нить окружающих Шекспира загадок, постигает и то непонятное для всех обстоятельство, почему вдруг понадобилось истинному автору скрывать свое имя. Одни полагали, что необходимость этого диктовалась требованиями политической конспирации, другие напирали на то, что ремесло драматурга почиталось недостойным высокородного аристократа. Обе версии не выдерживают критики. Не было у Шекспира причин для конспирации; псевдоним Шекспир появился впервые в издании поэмы "Венера и Адонис", а заниматься поэзией не считали зазорным даже короли.

- Истинная причина сокрытия авторства — игра. Великая игра, запущенная в мир и длящаяся уже четыре столетия. Мы с вами все, верящие или не верящие в Шекспира стратфордского, — ее участники...

Александр ЛИПКОВ,
доктор искусствоведения

"ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА" — ЦЕ:

A — "Магия, мистика"
Aa — "Магия для семьи"
A+ — "Оракул"
B — "Экзоэротика"
Bв — "Моя экзоистория"
D — "Невероятное"
Dd — "Мир непознанного"
D+ — "Антимиры"
E — "Исцеление"
Ee — "Помоги себе сам"
F — "Для женщин"
Ff — "Хозяюшка"
G — "Загадки цивилизации"
K — "Криминоген"
L — "Лабиринты любви"
R — "Для мужчин"
S — "Special"
X — "Икс-блок"
J — "Тайны истории"
Z — "Просто фантастика"

За матеріалами і повідомленнями кореспондентів "ИГ", вітчизняної та зарубіжної преси, мережі Інтернет

Внимание, подписка!

Уважаемые читатели!

По вашим многочисленным просьбам редакция "ИГ" организовала подписку во всех почтовых отделениях Украины. Оформить подписку на любое из 20 изданий "Интересной газеты" можно в любом почтовом отделении Украины.

Стоимость подписки составляет:
1 месяц — 60 копеек + услуги почты.

Вы можете подписаться на любое количество месяцев до конца текущего года.

Обращаем внимание, что стоимость почтовых услуг будет ниже в случае подписки на большее количество месяцев.

Ниже мы приводим перечень всех газет с подписными индексами. Наших подписчиков ожидают приятные сюрпризы и подарки.

Подписные индексы также размещены в "Каталоге подписных изданий Украины" на стр. 84-85.

"Интересная газета. **Вв. Моя экзоистория**". Подписной индекс 41833
"Интересная газета. **В. Экзоэротика**". Подписной индекс 40531
"Интересная газета. **Аа. Магия для семьи**". Подписной индекс 22086
"Интересная газета. **А+. Оракул**". Подписной индекс 06481
"Интересная газета. **А. Магия, мистика**". Подписной индекс 40530
"Интересная газета. **Z. Просто фантастика**". Подписной индекс 06479
"Интересная газета. **S. Special**". Подписной индекс 40545
"Интересная газета. **R. Для мужчин**". Подписной индекс 40532
"Интересная газета. **L. Лабиринты любви**". Подписной индекс 40538
"Интересная газета. **J. Тайны истории**". Подписной индекс 06476
"Интересная газета. **G. Загадки цивилизации**". Подписной индекс 40844
"Интересная газета. **Ff. Хозяюшка**". Подписной индекс 41837
"Интересная газета. **F. Для женщин**". Подписной индекс 40537
"Интересная газета. **Dd. Мир непознанного**". Подписной индекс 41836
"Интересная газета. **D+. Антимиры**". Подписной индекс 06482
"Интересная газета. **D. Невероятное**". Подписной индекс 40535
"Интересная газета. **X. Икс-блок**". Подписной индекс 21500
"Интересная газета. **K. Криминоген**". Подписной индекс 40533
"Интересная газета. **Ee. Помоги себе сам**". Подписной индекс 41834
"Интересная газета. **E. Исцеление**". Подписной индекс 40536.

Феномен "сотой обезьяны"

В этом году исполняется 45 лет с тех пор, как официально был зарегистрирован феномен телепатии среди "меньших собратьев" человека — обезьян. Он подробно описан в книге "Сотая обезьяна" "The Hundredth Monkey" Кена Кайза-младшего и более ранней книге Лайэлла Ватсона "Жизнепоток: биология бессознательного" ("Lifetide: The Biology of the Unconscious") в рамках завершения 30-летнего проекта наблюдений за японской обезьяной Macaca fuscata.

Исследования проводились среди колонии этих обезьян на острове Косима. Ученые подкармливали макак, разбрасывая на прибрежном песке сладкий картофель — батат.

Для обезьян он был деликатесом. Но много хлопот доставляли им прилипавшая к бататам грязь и песчинки.

И вот однажды 18-месячная самочка, которую назвали Имо, догадалась помыть батат. Этому трюку она научила свою мать.

Дальше — больше. Сверстницы Имо, игравшие с ней, узнали способ очистки батата и, в свою очередь, обучили ему своих мам. Вскоре весь молодняк с усердием мыл батат, а из взрослых — лишь те родители, которые подражали своим детям. На освоение "методики" было потрачено без малого шесть лет: с 1952 по 1958 год.

И вот осенью 1958 года, когда число умелых обезьян достигло сотни, почти все обезьяны на острове Косима начали мыть батат без какого бы то ни было внешнего побуждения. И доктор Ватсон назвал количество в сто обезьян "критической массой", а сам феномен — феноменом "сотой обезьяны".

Однако дальнейшее развитие событий повергло ученых в растерянность. Если на Косима обезьяны научились мыть в результате явного общения, то на соседних с Косима островах обезьяны тоже стали мыть батат. Причем одновременно!

Было от чего схватиться за голову. Ведь у обезьян близлежащих островов вроде бы не было никакой возможности общения друг с другом известным людям способом. Оставалось лишь признать... телепатический. Для которого вода — не преграда.

Размышляя над феноменом "сотой обезьяны" несколько лет спустя, группа исследователей из Австралии и Англии задалась естественным, как им показалась, вопросом: раз налицо феномен "сотой обезьяны", не существует ли и феномен "сотого человека"? Как-никак у человека мозгов побольше, да и потенциал головного мозга используется от силы на 0,5–1% (у выдающихся людей до 3%, у гениев — 5%).

Исследователи провели эксперимент: сделали фотографию, на которой были сотни человеческих лиц, больших и маленьких. При первом взгляде на фото можно было запомнить только 6–7 лиц. Чтобы разглядеть и запомнить остальные лица, требовалась тренировка.

В Австралии этот тест проводили с людьми из разных слоев населения. Каждому человеку была предоставлена возможность "просмотра" на строго определенные несколько секунд. После чего ученые спрашивали испытуемого: "Сколько лиц вы видите здесь?"

За контрольное время удавалось запомнить 6–10 лиц, иногда чуть больше. Когда число участвующих в эксперименте достигло нескольких сот и было точно зарегистрировано, что они успели заметить и сколько, исследователи поехали в Англию, на другой вконец планеты.

Там они показали тестовую фотографию по кабельному каналу Би-би-си, вещавшему только на Англию. Среднее количество "узнаваемых" лиц телезрителями было таким же, как в Австралии.

Тогда исследователи усложнили эксперимент и показали телезрителям, в каком порядке легче всего находить и запоминать как можно больше лиц. И уехали в Австралию.

Здесь они повторили эксперимент в первоначальном виде с новыми испытуемыми. И вдруг, совершенно неожиданно, люди стали легко находить большинство лиц именно по "английской схеме". И подобное каждый раз случалось, когда испытуемых оказывалась... сотня!

Сергей ПЕТРОВ

Dd ИНТЕРЕСНАЯ ГАЗЕТА
Мир непознанного

Видається з 1993 року
Реєстраційний номер
КВ № 6973 від 11 лютого 2003 р.

№8(119), 2003 р.

ЗАСНОВНИКИ, ШЕФ-РЕДАКТОРИ:
Анатолій КАЦАЙ, Олександр КОРОЛЬОВ

ЗАСТУПНИКИ ГОЛОВНОГО РЕДАКТОРА:
Олексій СОКУР, Надія ЮРЧЕНКО

РЕДАКЦІЙНО-ВИДАВНИЧА РАДА:
Сергій МОГИЛЬНИЙ, директор
Сергій ОНУПРІЄНКО, член ради
Степан ІВАНУС, відповідальний секретар
Віталій БОБЕР, заступник директора по збуту
Ірина БОРЗОВА, головний бухгалтер
Олександр ШЛАПАЧЕНКО, начальник відділу збуту

ВИДАВЕЦЬ:
Редакційно-видавнича фірма АВК PRESS

Адреса редакції:
03047, Київ-47,
пр. Перемоги, 50, кімн. 463
Тел.: (044) 454-88-02, 454-82-59
Факс: (044) 456-91-26
E-mail: postmail@avkpress.kiev.ua

ВІДДІЛ РОЗПОВСЮДЖЕННЯ
(044) 454-82-57
РЕКЛАМНИЙ ВІДДІЛ
(044) 454-83-69

Комп'ютерний дизайн, верстка і фотоформи — **Степан ІВАНУС**
Коректор
Наргіс БАГДАСАР'ЯН

- Друкується мовою оригіналу
- За зміст та достовірність публікацій відповідальність несе автор (рекламодавець)
- Листування з читачами — тільки на шпальтах газети
- Рукописи не рецензуються і не повертаються
- При передруку посилання на "ИГ" обов'язкове

Віддруковано на комбінаті друку видавництва «Преса України», 03047, Київ-47, пр. Перемоги,50
Загальний наклад 550542
Зам. № 3213126 від 03.07.2003 р.

Не забудьте оформить подписку на "Интересную газету"!

Наступний номер вийде у світ 12.08.2003 р.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 0

4 820014 280016